المحطوطات القبطية



٠٠٠ و و و ي حياب

المفطوطات القبطية

تحتاج صناعة المخطوطات في تننيذها الى توانر وسائل ثلاث رئيسية وهي المادة التي يكتب عليها وهو الورق ثم المادة التي يكتب بها وهو المداد بأنواعه المختلفة ، ثم الاداة التي تستخدم في الكتابة وهو القلم . أما الورق نقد كانت مصر اسبق الامم التي قامت بصنعه من نبات البردى ، ولو أن ذكرت بعض المراجسع التاريخية أن أمة الصين انقديمة كانت تشارك مصر في هذا المضهار ، وقد ذكر « بليني » ووصف الطريقة لصنعه وأيد أن صناعته كانت مقصورة على مصر حتى أيام الرومان . ولم يكن ما يصنع منه بقدر ما تحتاج اليه البلاد غصب بل كان من بين السلع التي كانت تصدر الي الخارج ، وقد ظل استعمال البردي (١) في صناعة الورق حتى القرن التاسع أو العاشر الميلادي تقريبا ، ثم استبدل بعد ذلك بنوع اخر أبتي أثرا وأتوى احتمالا للتأثيرات الجوية وهو الرق . وقد كان للتبط دراية تامة بصنعه من جلود الغزال اذ كانت تنزع الى شرائح رقيقة جدا ثم تملح وتجفف حتى تصلح للكتابة عليها ، وكثيرا ماكانوا يعيدون استعمال الرقوق القديمة في الكتابة بعد ازالة ما كان عليها من نصوص قديمة ، وبهدده الطريقة حرمنا من معلومات تاريخية هامة ، وقد استبر استخدام الرقوق حتى القرن الثالث عشر الميلادي . وقد وجدت عدة مجلدات كالملة من تلك الرقوق ، ومنها مجموعة المخطوطات العظيمة التي عثر عليها في الحدى أديرة الفيوم واشستراها « بونت مورجان » الثرى الامريكي الشسهير ،وكذلك

⁽۱) ان أقدم ما عرف للآن من المخطوطات البردية هو انجيل يوحنا باللهجة الاخبيبية وعثر عليه بالقرب من مدينة اخبيم ويرجع تاريخه إلى القسرن الثاني للبيلاد وقسد نشره العسلامة « هربرت طومسون » عام ١٩٢٤، دالاصل منونل في المتدن،

المجموعات الاخرى الرائعة التى منها ماهو محنوظ فى المكتبة الاهلية بباريس وغيرها من دور الكتب الاخرى فى العواصم الاوربية وامريكا ومكتبة الغاتيكان بايطالبا وليدن فى هولندا وغيرها كما يوجد منها ايضا مجموعة (٢) قليلة فى مكتبة المتحف القبطى بمصر القديمة .

ومن احدث الكتب عهدا المدونة على الرق مخطوط عن « تكريز الكنائس الجدد » وهو باللهجة القبطية البحيرية ومحفوظ في مكتبة دير السوريان بوادى البطرون ، ويرجع تاريخه الى عام ١٩٧ للشهداء الموافق لسعة ١١٨١ للميلاد ،

ثم تطورت صناعة الورق بعد القرن الثالث عشر تقريبا غصنع من الكتان وانتشر استعمال هذا النوع في العصور الاسلامية حتى ذكر المؤرخ « تقى الدين المقريزى » أنه كان يوجد شارع خاص لمسانع الورق في القاهرة كما اشتهرت الفيوم وبلدة « ببورى » قرب دمياط بهذه الصناعة .

اما صلاعة المداد على اختلاف انواعه غقد مهر جماعة

⁽٢) كانت جميع الاديرة والكنائس تزخر بالمخطوطات العديدة وما تبقى منها لا يكاد يذكر اذا قورن بما كانت تحويه البلاد في الازمان السالفة وهذا يرجع بطبيعة الحال الى غترات الغتن والثورات التي كثيرا ما كانت تنتاب جميع جهات القطر في العصور المختلفة ووقعت تلك المخطرطات غريسة للحريق والعبث والاهمال والجهل ، وكثيرا ما كان يغد الى تلك الديار بعض الاجانب الذين تخصصوا في مهمة جمع تلك المخطوطات بطرق الاحتيال على البسطاء من رجال الدين والاستيلاء عليها لقاء مبلغ زهيد من المال أو بعض الهدايا التليلة

الرهبان (٣) في الاديرة بصنعه وتشكيله . وكان يصنع الحبر المستعمل في كتابة النصوص من مواد العنص والمرسيين والجاز القبرصي والصمغ العربي . وقد وجدت بين انقاض دير القزاز عند سنع التلال الواقعة غرب بلدة نقاده بالوجه القبلي على بعض المحابر ولا يزال في قاعها آثار الحبر الجان بأنواعه مما كان يستعمله الرهبان في النساخة .

ومن بين العبارات التى عثر عليها مدونة على صفحات احدى المخطوطات الخاصة بالبسخة ما يؤيد دراية الرهبان التسامة بفن النساخة وتكوين أنواع المداد المختلفة وهى تبين أن احد رهبسان دير الانبا أنطونيوس في الجبل الشرقي ويسسمي « بطسرس الدرونكي » كان أشسسهر نسساخ (1) عصره وكان مساهر في

⁽۳) ورد فی کتاب الامیر عبر طوسون عن « وادی النطرون » ص (۲۱۲) انه کان بدیر ابی مقار بوادی النطرون جماعة من النساخ بیجیدون رسم الحروف القبطیة علی اشکال طیور جمیلة جذابة المنظر وکانوا یتقنون صنع الوان الحبر الذی یصورون به الحروف والرسوم حتی انه فی ایام بطریرکیة الانبا غبریال بن اتریك فی اوائل القرن الثانی عشر طرد احد رهبان الدیر لسوء سلوکه غذهب الی الحاکم ووشی الیه بأن الرهبان یعملون الکیمیاء ، غاوغد الحاکم رسلا الی دیر ابی مقار حیث وجدوا رهبانا نساخا وعندهم کتب حساب الابقطی وصنعة الاصباغ غظنوا انها کتب الکیمیاء غبعد آن نهبوا الابقطی وصنعة الاصباغ غظنوا انها کتب الکیمیاء غبعد آن نهبوا وانی دیر انبا بشوی تبضوا علی النساخ وعلی بعض رجال الدین واحضروهم حیث مثلوا امام الوزیر وقتئذ ولما تحقق آن هده هی طریقة صنع الالوان والاحبار التی کانوا یستعملونها فی النساخة طریقة صنع الالوان والاحبار التی کانوا یستعملونها فی النساخة الخبی ستبیلهم واعظی لهم کتاب الامان وارسلهم الی ادیرتهم مکرمین الخلی ستبیلهم واعظی لهم کتاب الامان وارسلهم الی ادیرتهم مکرمین الخلی ستبیلهم واعظی لهم کتاب الامان وارسلهم الی ادیرتهم مکرمین الفرونیوس مائة من الرهبان النساخ یقومون بمهمة نسساخة الکتب المطونیوس مائة من الرهبان النساخ یقومون بمهمة نسساخة الکتب

كيفيسة تركيب الحسبر والالسوان اللازمة لتزيين المخطسسوطات بالوان (°) عديدة براقة تأخذ بالالباب وتبهج الناظر اليها وخصوصا رسم الصور والزخارف المختلفة التي منها ما تم تنفيذه باتقان ودقة فائقة تنتزع الاعجاب والتقدير وتبين مدى البراعة والقسدرة الفنية التي امتاز بها رهبان تلك الاديرة وكتابهم في تلك الازمنة العريقة في الاصالة والقدم ، وكان من المداد الاسود والاصغر والازرق والاخضر والذهبي والفضي يستخرج الدهان اللازم للتصوير ،

اما اداة الكتابة غكانوا يستعملون عيدان الغاب التي يزخر نموها في اماكن عديدة من القطر وعلى الاخص في مناطق عديدة من الفيوم ، ولدينا في المتحف القبطي مجموعة واغرة من تلك الاقلم من اقدم العصور القبطية ، ولا تزال هذه الاقلام الآن مستعملة في كتاتيب القرى في الكتابة ، كما توجد لتلك الاقلام مقالم بعضها خشبية وبعضها جلدية لحفظها .

اما المخطوطات التي امكن العثور عليها غننقسم بحسب اللغات المكتوبة بها الى أربعة أنواع هي :

القديمة ، وقد اختص كل عشرة منهم بنسخ صنف خاص من الكتب المتحب المتحب المتحب المتحب المتحب المحب المعرف المعرف المعدد من كذائس القاهرة .

⁽٥) كان اللون الاحبر يستعمل في كتابة العناوين وبدء الفصول واللون الاسود في كتابة النصوص ، اما الالوان الاخسرى فكانت تستعمل لتزيين صفحات المخطوطات ، اما برسم الصلبان او بصور الشهداء او القديسين او الرسل او الملائكة او بموضوعات اخرى دينية متتبسة من الكتاب المقدس وإحيانا تزخرف برسوم الطيور او الحيوانات الوديعة أو بغيرها من الاشكال النباتية او الهندسية .

- (أ) مخطوطات مدونة باللغة اليونانية وهي التدمها عهدا.
- (ب) مخطوطات يونانية ومترجمة في ننس الوقت باللغة القبطية
- (ج) مخطوطات باللغة القبطية وما وجد منها يعد أكبر مجموعة من المخطوطات .
- (د) مخطوطات باللغة القبطية وبجانبها الترجمة باللغة العربية (١) وان اكثر ما يوجد الآن في جميع مكتبات العالم الهامة كالفاتيكان والمكتبة الاهلية بباريس ومكاتب الديوره وعلى الاخص مكتبة دير سائت كترين (٧) في شبه جزيرة طور سيناء ومكتبة الدار البطريركية القبطية هي من المخطوطات السالفة الذكر .

⁽٦) في خلافة الوليد بن عبد الملك امر باحلال اللغة العربية وحل القبطية وشرع القبط في ترجمة الكتب القبطية الى العسربية وامر البطريرك غبريال الثانى عام ١١٤٠ للهيلاد الاساقفة بتفسير العقيدة والصلوات بالعربية ، واستمر استعمال القبطية في نفس الوقت في الصلوات في الكنائس ، ويلاحظ أنه حتى القرن ١٣ كان الكثير من القبط يجهلون العسربية ولكي يسسهل عليهم نطقها كانوا يدونونها بحروف قبطية — وقد وجدت بعض اوراق خطية عربية مكتوبة باحرف قبطية ومنها مخطوط عثر عليه بدير ابي مقار بوادي النطرون محفوظ بالمتحف القبطي وتولى نشره العالم القبطي المرحوم الدكتور جورجي بك صبحى .

⁽٧) يحتوى دير سانت كترين على مكتبة من المخسر واروع مكتبات الدنيا باسرها وفيها من الكنسوز العلمية والفنيسة والاثرية ما يفوق كل وصف وترخر بخطوطات لا حصر لها من جميع اللغات والاشكال والعصور ، بل وهي من جميع فروع العلم والمعرفة ، كما انها تبتاز بمجموعة فادرة من اللغائف والوثائق المختلفة الاحجسام والاطوال ، وهد يصل بعضها الى عدة أثثار في اطوالها ، وهي عبارة

وقد كايت تلك المخطوطات نغلف باغطية من الجلد لحمايتها من التلف ، ولذا انتعشت على ذلك صناعة التجليد في الاديرة وتقدمت الى درجة غاخرة وكان م نبين رهبان كل دير غئة تقدوم بمهمة تجليد المخطوطات كما كانوا يزينوها من الضارج بنقوش زخرفية جميلة او احيانا بصور الرسل او القديسين ، وكان لديهم

عن مراسيم وغرامانات وعهود اصدرها خلفاء وسلاطين الاسلام توصية لصالح رهبان الدير والعمل على تأمينهم وراحتهم ، ويقال انها تزيد على الالفين من القطع ، واقدمها يرجع الى القرن الثاني عشر للميلاد اى منذ العصر الذى انشىء فيه الجامع فى العصر الفاطمي ووجود هذه العهود رالمواثيق لدليل على مدى ما اتسمت به العلاقات من روح التسامح والمحبة بين الخلفاء والسلطين وبين الرعايا المسيحيين .

واعظم النفائس الخطية الذائعة الصيت التى تضمها مكتبة السدير هو المخطوط النسادر المعروف باسم « توراة سسينا Codex Sinaiticus » وقيل انه يرجع الى القرن الرابع الميلادى ، وقد اكتشسفه في مكتبة الدير العسالم الالمسانى « تيشندورف » "Tischendorf" عام ١٨٩٦ الميلاد ، وحمله الى مدينة بطرسبورج وعرضه على قيصر الروسيا وقتئذ ، غاشتراه بمبلغ كبير من المسال الى أن جاءت الثورة الروسية السونيتية ، وتمكن المتحف البريطانى في لندن من الحصول عليه واقتنائه بعد أن دغع مبلغا باهظا قسدر بمائة الله من الجنيهسات الذهبية ، أما التسوراة السسورياني بمائة الله من الجنيهسات الذهبية ، أما التسوراة السسورياني الخامس الميلاد ، غلا زال باقيا للآن في مكتبة الدير المذكور ، وهو الترجمة السريانية للتوراة ، وماخوذ من نمس يوناني يرجع تاريخه الى حوالى القرن الثاني الميلادى ، ولذلك يحتمل أنه اقدم ترجعة مرفت الكتاب المقدس .

اختام منقوشة استخدمت لضغط اغطية المخطوطات الجلدية لتزيينها وقد عثر في بعض الديورة على كثير من تلك الاختام وادوات التجليد المختلفة . وكانت تلصق ملازم الكتاب بمزيج من الحلبة المسحوقة والملح المغلى على النار وهي نفس الطريقة المستعملة الى الآن في أغلب الاديرة . وكانت الفكرة في ذلك ترمى الى تجنب كافة الحشرات والآفات التي تفتك بالمخطوطات والاوراق وتجعلها قابلة للعطب والتلف السريع .

ومن مميزات العصر القبطى التى تسجل بالغخر والإجسلال والتقدير أنه العهد الذهبى الذى بدات تظهر غيه صناعة الكتب لاول مرة فى تاريخ العلم ، اذ غيه بدات غكرة تكوين المخطوط من صفحات بارقام مسلسلة ، وقبلا كانت تستعمل اللفائف البردية او الشقافة أو العظام أو قطع الحجر او اللوحات الخشسبية ، وكان من نتيجة انتشار الكتب والمخطوطات هذه أنها مهدت السسبيل لنشر العلوم والمفنون على اختلافها وبدات غكرة الثقافة وغروع المعرفة عن اهبية رهبان القبط وكتابهم اذ يعدون بحق الرواد الاوائسل الذين امدوا الانسائية بتلكالكنوز العلميةالخالدة فكان فضلهم في هذا المضمار عظيما

وقد المرد المتحف القبطى قاعة خاصة في الطابق النسائي بجناحه الجديد لاهم المخطوطات والاوراق الخطية على اختسلاف النواعها وقطع الاحجار والعظام والشقاغة والاختساب والنسسيج التي استعملت كمواد لكتابة النصوص القبطية عليها ، كذلك بعض الادوات التي استخدمت في الكتابة كالاقلام الخشبية والغاب والمحابر المختلفة الاسكال وبعض الصناديق والاغطية النضية الدقيقة الصنع الجبيلة النقوش وبعض الاغلفة من الجلسد لحفظ الكتب الخطيسة الهامة بداخلها وقاية لها من التلف على أن جميسع تلك الادوات المائوعة في موادها وخصوصا المعدنية منها أن دلت على شيء غانها قبين مدى ما وصل اليه رهبان القبط من شاو مرموق في الصناعة قيانان مبكرة .

SIRSIA TRAINS B. LARIE 90: BEDIA: AFEIRAGE Eughansy, yeardanne brd. medist; eyyeut So Soban : Seell Sob men: eyreyngs, melide, READE BURNET FESTION STE TOPNE dealuses: Smy cu CEU: A1: 1118 YF 1640 A: value. Sos. disra. BIHEPEILWIL: CAICES Sties: Brown de. Ag Soppat: ma Julia. CAIL: BEAECARINATION Mui: menne: diSe:

ورقة من البردى تحتوى على نصوص بالقبطية ولعلها ترجع الى القرن الرابع/ الخامس الميلادي،

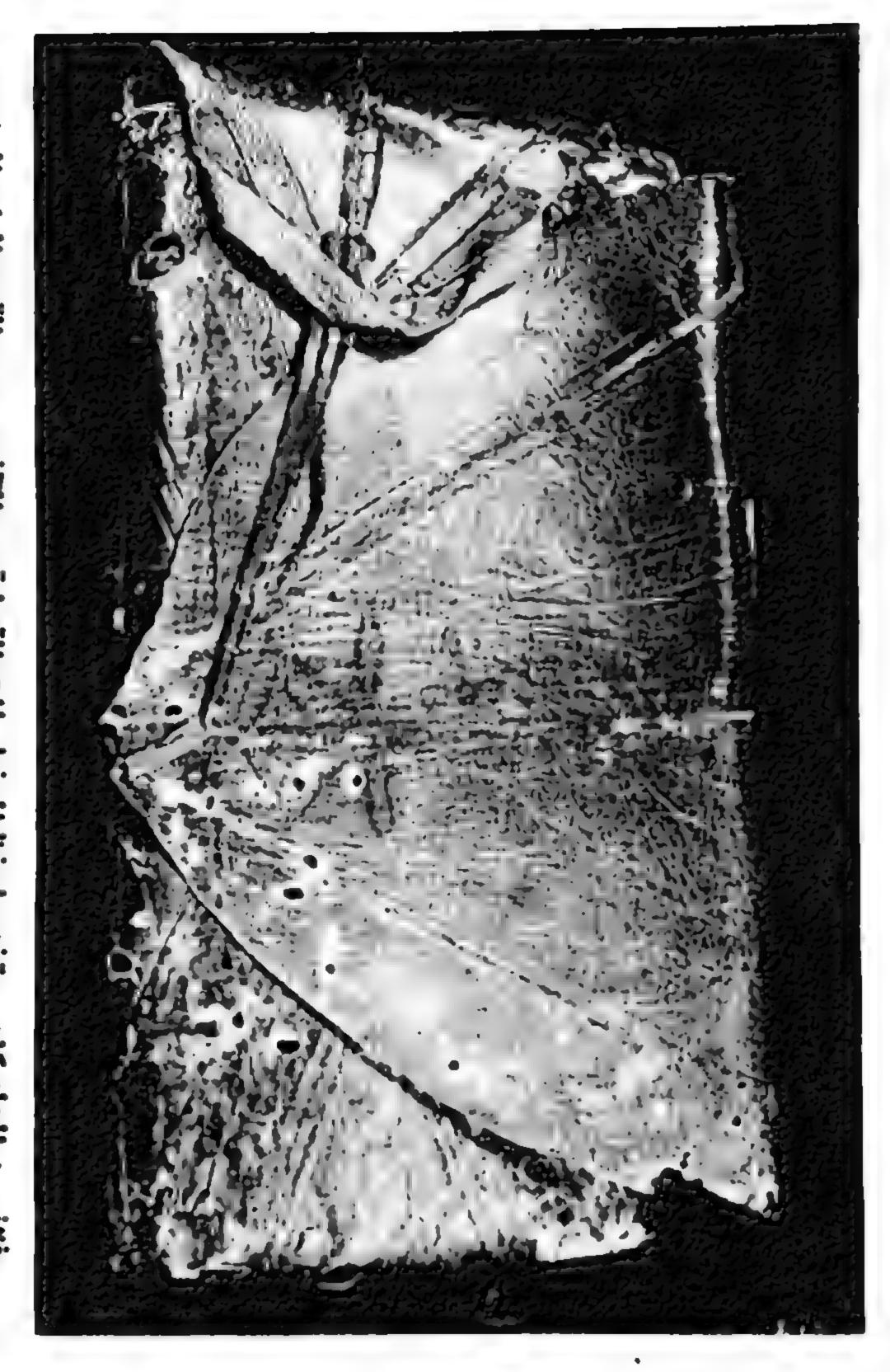
Leaf of papyrus including Coptic texts probably from the 4th/5th century.

مقلمة قديمة من الجلد استخدمها كتبة القبط لحفظ اقلام الغاب، من القرن الرابع الميلادي،

Old leather pen-case, used by the Coptic scribes for keeping reed-pens.

4 th century.





طات القبطية من التلف وهو من القرن الرابع الميلادي Old leather binding for preserving Coptic man rescripts from deterioration 4th. Century. غلاف من الجلد كان يستغدم لعفظ المغطو



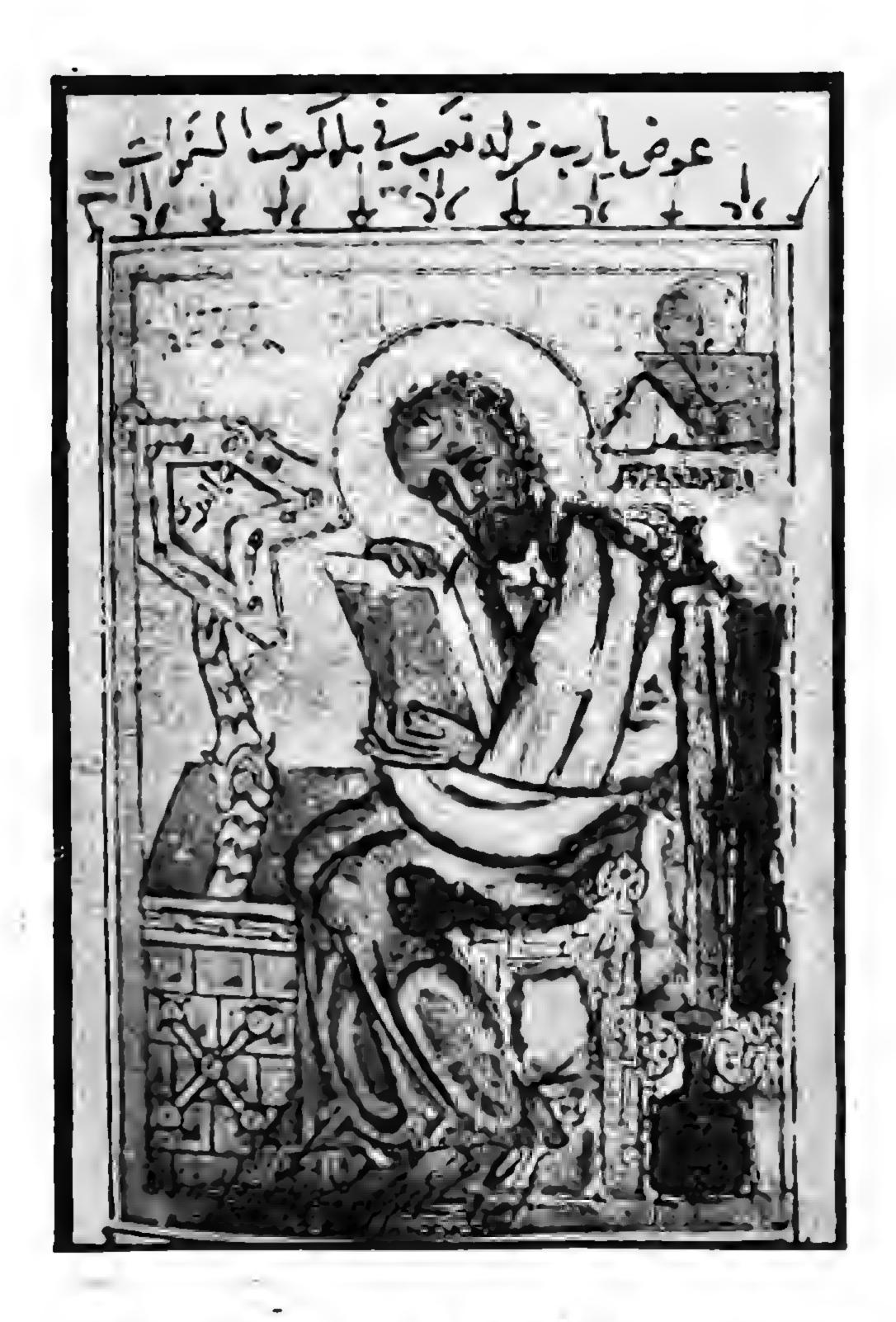
ريشة مصنوعة من الفضة كانت تستخدم في الكتابة قديها،

Thin feather fabricated from silver, used for writing in remote days.



صندوق انجيل فضى مزخرف بنقوش نباتيه ونصوص قبطية بارزة يتوسطها الصليب، من القرن الرابع عشر/ الخامس عشره

Silver chest for a gospel ornamented with floral designs and Coptic exts in relief with the cross in the center. XIVth/cent.



Goloured design from an important liturgical manuscript decorated with gold leaf with the representation of a portrait showing John, the Evangelist.

رسم من مخطوط البشائر بالألوان ومزين بالليقة الذهبية والصئرة تبثل يوحنا الأنجيلي. Thocheston Configuration of the configuration of th

THE STANSON SONS

THE CONSTRUCTION SONS

THE

مخطوطات باللغة القبطية والعربية

Coptic and Arabic Manuscripts

Jupinchary Completed of Character Control of Character Chara

مخطوطات قبطية عربية

Coptic Arabic manuscripts

Syriac, Armenian, Georgian, Coptic, Ethiopic, Slavonic and Arabic manuscripts. They required much time and expert groups of scholars to be well-examined and defined.

The most outstanding manuscript which the library included is the "Codex Sinaiticus", which was taken first to the old St. Petersberg in the 19th. century by the German scholar "Tischendorf", and then recently purchased during the time of the Soviet Revolution by the British Museum in London for the enormous sum of 100,000 pounds sterling in gold. Then the "Codex Syriac", however, still semains in the library of the monastery. It is the fifth century Syriac translation of the Bible based on a second Greek text and is thus believed to be the most ancient recension of the Holy Scripture.

RAOUF HABIB

The Coptic era is distinguished by many remarkable achievements, among which is the fact that it was the epoch in whith the use of rolls of papyrus, ostraca, flakes of stone, bones and wooden boards was eclipsed and book-making as we know it appeared for the first time in history. The idea of pagination was also adopted. This resulted the spread of books and manuscripts dealing with many branches of knowledge and in this way, culture flourished through all the world by Coptic monks and their scribes being the former pioneers in this favourable and distinguished role.

The Museum has devoted a special hall on the Upper Floor of the New Wing to manuscripts and some various kinds of limestone flakes, ostraca, bones, wooden-plates and textiles upon which Coptic texts were written. There are also some of the tools employed in writing, as wood and reed-pens, ink-pots, pen-cases, silver-boxes and coverings ornamented with fine decorations, and some leather bindings for protecting the most important manuscripts.

Let it be understood that these various utensils are made of different materials of which the metal-ones are fabricated skilfully and accurately in such a way which indicates the capable standard of the Coptic monks in industry during that remote date.

It is most essential to record the most tremendous treasures of manuscripts which have recently been discovered in the remarkable library of the Monastery of St. Catherine, in the Pennsula of Sinai.

It is stated that the total collection of its various groups exceeds 3000 tomes. They are of different languages: Greek,

used when Arabic had supplanted Coptic as the language of Egypt.

e) Arabic manuscripts, used in abundance after the spread of the Arabic language in the country.

These manuscripts were covered with leather bindings for their protection, so that the art of binding also flourished in the monasteries and attained a splendid standard. Among the monks of each monastery, there was a group trained in this profession, and they ornamented the outside coverings with fine designs or with the figures of apostles or saints by embossing them with special carved seals. Many of these seals and various tools for binding have been found in the monasteries.

The monks used, as it happens now in convents, to stick the pamphlets of the manuscripts with a mixture of powdered fenugreek and salt after they were boiled together, in order to avoid all the harmful insects and worms that usually seduce the manuscripts and expose them to rapid destruction.

__

Coptic. The Copts then began to translate the Coptic books into Arabic. In 1140, the Patriarch Gabriel II ordered the bishops to explain the prayers and the faith in Arabic, but Coptic was still used in the churches for prayers. Up till the 13th. century, it has been noted the many copts understood Arabic badly, and they were obliged to write it in Coptic letters in order to be able to pronounce it easily. Some Arabic manuscripts, written in Coptic letters have been found, of which a manuscript, once at Abu-Makar Convent in Wadi-el-Natrun and now kept in the Coptic Museum, has been published by the late Coptic scholar Dr. G. Sobby.

making colours (*) for ornamenting manuscripts, pictures, and the various decorations. Mixing the different sorts of red, black, yellow, blue, green, gold and silver ink, he formed the pigment used for painting.

As regards his writing tools, the copyist employed reeds, and the Museum possesses many of them together with wooden or leather pen-cases. Such reeds are still used in writing in small village schools.

The manuscripts are on papyrus or parchment or paper are divided into five principal groups:

- a) Liturgical manuscripts written in Greek. These are the oldest.
- b) Bilingual manuscripts in Greek and Coptic. These were in common use before the Arab Conquest.
- c) Pure Coptic manuscripts of different periods.
- d) Bilingual manuscripts in Coptic and Arabic. (6) They were

⁽⁵⁾ Red was employed for writing the titles and the beginning of the chapters, and black for texts. The other colours were used for ornamenting the pages of manuscripts by painting crosses or martyrs, saints, apostles, angels or other biblical characters or scenes. Sometimes they were decorated with pictures of birds or tame animals, or with floral and geometrical patterns.

⁽⁶⁾ All the important Libraries of the world mentioned before, include manuscripts of this kind, particularly the Library of St. Catherine's Monastery in Sinai and the Library of the Coptic Patriarchate. During the Caliphate of El-Walid ibn Abdul-Malik, it was ordered that Arabic should replace

ink used in writing was made of special materials to which gum arabic was generally added. Among the ruins of Deir-el-Gazaz, near the foot of the hills lying west Naqada, some inkpots have been found at the bottom of which were traces of various sorts of dry ink which the monks employed in copying. Among the references recorded on a page of a liturgical manuscript testifying to the exquisite skill of the monks in the art of making the various kinds of ink, is the statement that one of the monks in the monastery of St. Antony in the "Eastern Mountain", named Peter the Dronkian, was the most famous copyist (4) of his time. He was extremely skilful in the art of

ing and painting. At the beginning of the 12th. century, in the time of Anba Gabriel ibn Tarik, the Patriarch, a monk was dismissed from his monastery for misbehaviour. He, then hastened to the ruler, slandering the monks by saying that they were making chemical experiments (magic). No sooner did the governor hear the story, than he sent messengers to the monastery of Abu-Makar, where they found copyists with books dealing with the special Coptic arithmetic and the making of dyes. They thought that these were books on alchemy. After they had pillaged the vessels of the monastery of Anba Bishoi, they arrested the copyists with some of the clergy and brought them to the Vizier. He, however sent them back to their monastery with reverence when the investigation proved their innocence.

(4) The monk Peter the Dronkian states that there were 100 copyists in the monastery of St. Anthony. They were expert in copying old manuscripts. Every ten were responsible for copying a particular sort of a sacred book with a chief superintending them. He himself mentions that he copied many books for several churches in Cairo.

Library in Paris, the Vatican Library in Italy, the Leiden Library in Holland, and so on. A few parchments are also preserved in the Library of the Coptic Museum in Old Cairo.

The latest parchment manuscript is preserved in the Library of Deir-el-Sourian in Wadi-el-Natrun. It is written in the Bohairic dialect on "The Consecration of the New Churches", and it is dated to the year 897 A.M. (1181 A.D.) (2).

Soon after the 13th. century a revolution took place with the appearance of linen paper. Its manufacture flourished in the Islamic periods, and the Arab historian Makrizi states that there was a special street for paper factories in Cairo. The city of Fayum and the town of Bebory near Damietta were also renowned for this industry.

Ink — making of various sorts and colours was in the charge of a skilful group of monks (3) in the monasteries. The

⁽²⁾ All the ancient monasteries and churches had many manuscripts, but their remains are very scanty, due to the catastrophes that afflicted the country at different times. Great numbers of these manuscripts were burnt, torn up or stolen. Many have been collected by foreigners who came to Egypt for this purpose. They were expert in obtaining them from the simple clergy or monks by offering them trifling sums of money or presents of little value.

⁽³⁾ Prince Omar Tussun mentions in his book about Wadi el-Natrun that in the monastery of Abu-Makar, there was a group of copyists capable of drawing the Coptic letters in the form of fine and attractive bird figures. They were well acquainted with the fabrication of coloured inks used for letter-

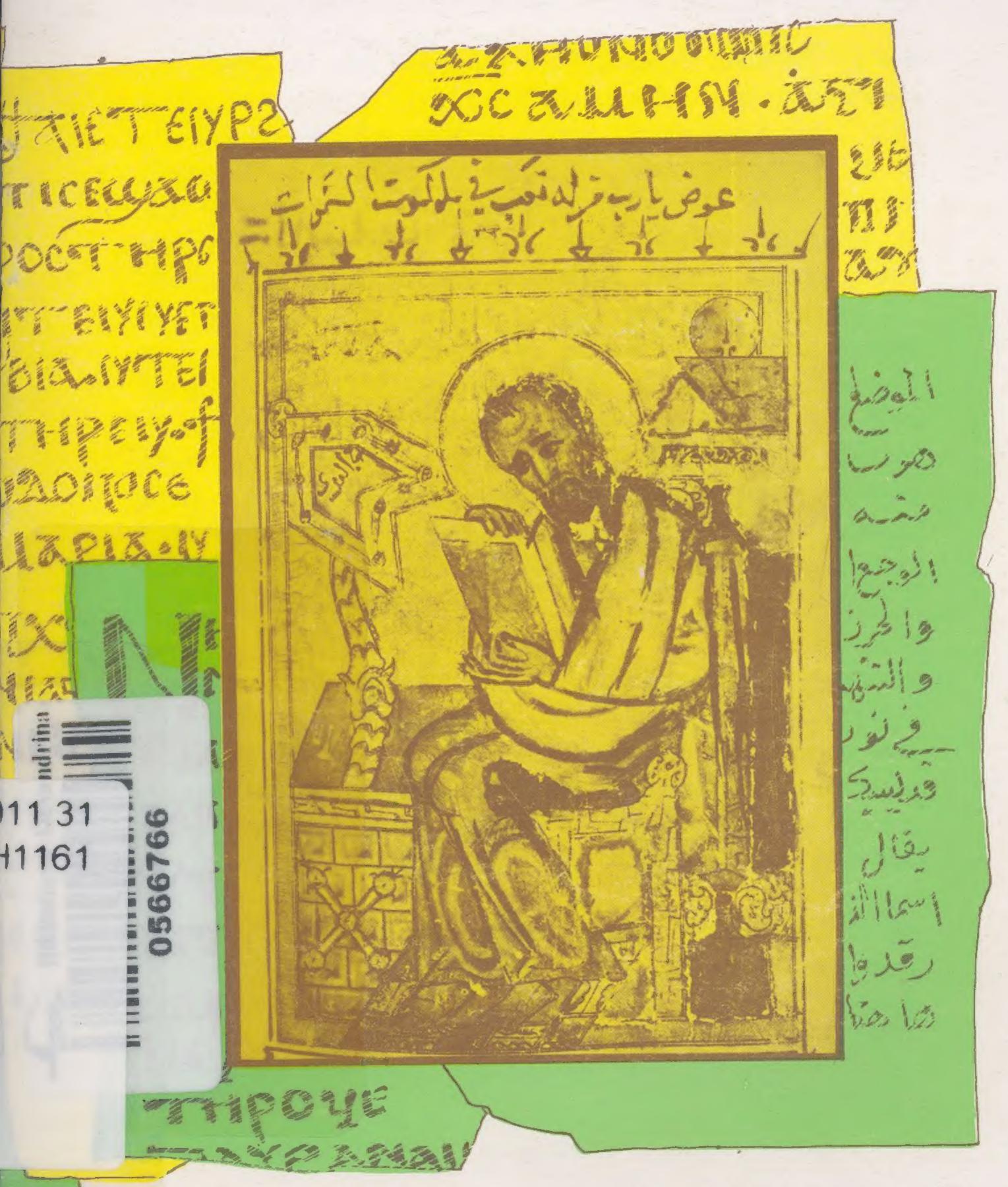
COPTIC MANUSCRIPTS

Paper, ink and the pen are indispensable materials for the scribe. In antipuity Egypt stood supreme for its papyrus industry, the best writing material known before paper came from China. Pliny describes the method of manufacture and states that its industry was restricted to the Egyptians till the Roman period. Not only was it manufactured to satisfy the needs of the country, but it was also among the leading goods exported. The use of papyrus (1) lasted nearly to the 10th. century A.D., after which it was replaced by parchment, a more durable material. The Copts acquired exquisite skill in the manufacture of parchment from the skins of gazelles prepared in very thin slices, which were then salted and dried until fit for writing upon. At the same time, old parchment was frequently re-used after erasing the old texts. Many valuable literary and historical works have thus been lost. The use of parchment continued until the 13th. century.

It is noteworthy that very large and complete manuscripts on parchment have been found, especially the wonderful collection excavated in one of the monasteries of the Fayum and bought by the rich American Pierpont Morgan. Other remarkable groups are now preserved in the big libraries of the European and American capitals especially the National

⁽¹⁾ The oldest biblical papyrus known is the Gospel of St. John, written in the Akhmimic dialect. It was found near Akhmin in Upper Egypt and it dates back to the 2nd. century A.D. It was published by the scolar Herbert Thompson in 1924. The original is in the British Museum in London.

COPTIC MANUSCRIPTS



MAHABBA BOOKSHOP 20 KAMEL SEDKY, FAGGALLA CAIRO, EGYPT, TEL 903825

Dr. RAOUF HABIB